

كائن تربة

ورم الجذر الصولجاني (القرنبيط والملفوف)

Clubroot of Cabbage and Cauliflower



Rasbak, CC BY-SA 3.0, Wikimedia Commons

مرض ينتشر في التربة ويجعل جذور الملفوف والقرنبيط تتضخم فلا تمتص الماء والغذاء، فيذبل النبات. تبقى مسبباته في التربة سنوات طويلة، والوقاية قبل الزراعة هي المفتاح.

المحاصيل: الملفوف والقرنبيط والبروكلي

المصدر: التربة والشتلات المصابة

كيف تتعرف عليه وتتعامل معه؟

العلامات

1

ذبول النبات في الحر رغم الري، واصفرار الأوراق وتقرم النمو. وعند قلع النبات تظهر جذور متضخمة مشوهة على هيئة صولجان.

السبب

2

كائن دقيق في التربة (*Plasmodiophora brassicae*) يدخل الجذور ويكوّن أوراماً تسد وصول الماء.

الانتشار

3

التربة والماء الملوّثان، والشتلات المصابة، والأدوات والآلات التي تنقل التربة بين الحقول.

الوقاية

4

شتلات سليمة، ودورة زراعية طويلة بمحاصيل غير الملفوفيات، وتحسين صرف التربة، ورفع حموضة التربة بالجير، وتنظيف الأدوات، وصنف مقاوم.

لا تنقل شتلات أو تربة من حقل مصاب إلى حقل سليم.

أصنافنا المقاومة



سلطانة هجين

مقاومة متوسطة (IR)

اطلب الصنف المناسب لمرضك من صفحة منتجاتنا
seedtech-sd.com/our-products

شركة سيدتك للزراعة المحدودة
الموزع الحصري لبذور TECHNISEM في السودان



هل تواجه هذا المرض في مزرعتك؟

أرسل صورة الأعراض عبر واتساب وسيساعدك مهندسونا الزراعيون في التشخيص واختيار الصنف المناسب.

واتساب: wa.me/message/MC6JZA4NPTEDI1

فيسبوك: facebook.com/Seedtech.sudan

إنستغرام: [@seedtechsudan](https://www.instagram.com/seedtechsudan)

لينكدان: linkedin.com/company/seedtechsudan

الهاتف: +249 900 408 009

+249 122 999 868

البريد: info@seedtech-sd.com

الموقع: seedtech-sd.com

الخرطوم، السودان - العمارات، شارع 55